



党政办发〔2024〕89号
关于公布 2024 年实验室开放项目
评审结果的通知

校内相关单位:

2024 年实验室开放项目评审工作已结束。本次评审工作由我校实验实训中心组织, 共计 28 个项目参与, 项目类别涉及电子智能控制类 13 项、机械设计类 5 项、软件设计类 5 项、软件应用类 4 项和其他类 1 项。本次参与评审的评委共 4 位, 每位评委独立打分, 按平均分确定最终排名。评审结果经公示无异议后, 现公布如下:

一、基本情况

2024 实验室开放项目评审共 28 个项目参加, 无项目弃权。最终所有项目顺利完成本次评审验收, 18 个项目获奖, 其中, 一等奖 3 项、二等奖 7 项、三等奖 8 项, 整体获奖比例约为 65%。获奖的学生中, 20 级学生 2 人次、21 级学生 9 人次、22 级学生 65 人次、23 级学生 9 人次。

各学院参加开放项目详细数据统计表如下:

所属学院	获奖项目数合计	参加开放项目总数	获奖项目比例	获奖学生人次
交通与电气工程学院	12	18	66.7%	52
信息科学与技术学院	3	5	60%	19
机械工程学院	3	5	60%	19
设计艺术学院	0	0	0	1
合 计	18	28	64.3%	91

各学院项目获奖等级分布如下：

所属学院	一等奖	二等奖	三等奖
交通与电气工程学院	1	5	6
信息科学与技术学院	1	1	1
机械工程学院	1	1	1

二、评审结果

排名	项目名称	所属学院	姓名	学号	指导教师	项目类型	获奖等级
1	小青菜收获机的模拟设计	机械工程学院	张宇	2203050314	刘鸿莉 谢成豪	机械设计类	一等奖
			李焯喆	2203050323			
			安胤羽	2203050306			
			徐景劭	2203050302			
2	“智绘生态”-濒危物种识别保护小程序	信息科学与技术学院	张诗海	2106030724	白楠	软件设计类	一等奖
			陈程茏	2106030711			
			刘鑫	2106030703			
			刘华璠	2106030704			
			王磊	2206030323			
3	智能道钉的设计与实现	交通与电气工程学院	徐浩哲	2008090103	李莉	电子智能控制类	一等奖
			吕继鹏	2205080611			
			张鑫	2205080620			
			姚宇	2205080509			
			朱思宇	2003070215			
			赵雪友	2205080507			

排名	项目名称	所属学院	姓名	学号	指导教师	项目类型	获奖等级
4	智能学生宿舍	交通与电气工程学院	李煜	2205020216	李娜	电子智能控制类	二等奖
			王雨婷	2205020227			
			安壮	2205020219			
5	“吃了没”在线点餐APP	信息科学与技术学院	陈政	2206040102	秦放 李琳	软件应用类	二等奖
			杨著赫	2206040117			
			徐吉昊	2306040208			
			朱海清	2206090209			
			薛晓轩	2206040208			
			潘琪	2206040125			
6	智能晾衣架的设计与制作	交通与电气工程学院	魏建坤	2205020329	杨扬	电子智能控制类	二等奖
			彭景	2205020307			
			张洪博	2205020305			
			吴映燃	2205020315			
			王鑫宇	2205020318			
			侯劭澎	2205050222			
7	智能窗户控制系统	交通与电气工程学院	周振宇	2205080414	李德清	电子智能控制类	二等奖
			魏银芝	2203040702			
			花浩翔	2205080407			
			陈紫铭	2205080418			
			朱文浩	2205080411			
			郭湘	2205080429			
8	车铣复合中心的应用与分析	机械工程学院	金昂	2203040223	于德亮	机械设计类	二等奖
			王智祺	2203040205			
			郑海涛	2203040227			
			赵浩斌	2203040116			
			周旭奇	2203040113			
			王博	2203040102			
9	超声波智能垃圾桶	交通与电气工程学院	李蕴航	2205080510	杨华翼 孙亚楠	电子智能控制类	二等奖
			省奥博	2205080120			
			任李鹏飞	2205080526			
			马杰绍	2205080522			
			孟成真	2203040618			
			胡乔闰	2203040806			
10	3D打印多色打印的探索与应用	交通与电气工程学院	曹子迪	2308090125	张育铭	机械设计类	二等奖
			钟嗣强	2308090112			
			杨雅茹	2308090211			
			翟嵩迪	2308090108			

排名	项目名称	所属学院	姓名	学号	指导教师	项目类型	获奖等级
11	基于python的智慧停车系统	交通与电气工程学院	徐东升	2208100212	左晨欣 郭瑞	软件设计类	三等奖
			袁家宝	2208100209			
			王释宏	2208100210			
12	运动目标控制与自动追踪系统设计	交通与电气工程学院	郭佳乐	2108060205	张晓刚 刘畅	电子智能控制类	三等奖
			肖磊	2205050204			
			王圣宇	2205050217			
			沈家豪	2205050212			
			王金松	2205050207			
13	大科3D校园卡	机械工程学院	查博文	2303050109	周琳 左晨欣	电子智能控制类	三等奖
			刘帅良	2303050106			
			孔佳欣	2308010203			
14	智能水质监测仪	交通与电气工程学院	梁昭齐	2105090116	张亭亭	电子智能控制类	三等奖
			宋来聪	2105090111			
			曹佳森	1905090105			
15	基于opencv和dlib库的疲劳驾驶检测	交通与电气工程学院	何昀芝	2205080529	孙亚楠 杨华翼	软件设计类	三等奖
			杨培琳	2205080503			
			于雪	2205080827			
			胡乔闰	2203040806			
			吴孟达	2203040810			
16	智能巡轨垃圾箱	交通与电气工程学院	孟成真	2203040806	刘畅 张晓刚	电子智能控制类	三等奖
			刘帅亨	2208060123			
			徐铭	2205080601			
			刘蕙嘉	2207060105			
			冯嘉源	2206040109			
			白悦辰	2206040108			
17	光驱写字机器人	交通与电气工程学院	陈祉硕	2303040213	张丽影 张亭亭	电子智能控制类	三等奖
			唐璐	2205080710			
			刘贝宁	2205080726			
			何维旺	2205080703			
			赵锦琦	2205080723			
			李瑞峰	2205080722			
18	飞机大战APP	信息科学与技术学院	张小威	2205080719	徐鹏	软件设计类	三等奖
			王娜	2306070103			
			高思齐	2106020203			
			宋书阅	2106020213			

排名	项目名称	所属学院	姓名	学号	指导教师	项目类型	获奖等级
			张丰禹佳	2306070216			
			孙佳伦	2306070105			
			侯思彤	2306070106			

特此通知。

